

Nur für Forschungszwecke

# CD19 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 23405-1-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

23405-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 447 µg/ml  
durch die Bradford-Methode mit BSA  
als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG19945

GenBank-Zugangsnummer:

BC006338

GeneID (NCBI):

930

Vollständiger Name:

CD19 molecule

Berechnete Masse:

556 aa, 61 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-affinitätsgereinigt

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

## Hintergrundinformationen

CD19 is a B cell-specific molecule that controls B cell activation by complexing with the BCR. CD19 is a member of the Ig superfamily and is the dominant component for the signaling complex on B cells that includes CD21, CD81, and CD22. Humans with CD19 deficiency have reduced proliferative responses to BCR stimulation in vitro and mount impaired Ab responses to vaccination.

## Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free  
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

